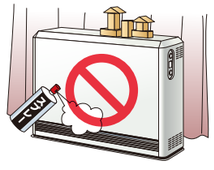
安全にご使用いただくためのご注意

上部（天板）に物を置かないこと。衣類など本体にかけて乾かさないこと。

※火災のおそれがあります。また、安全スイッチ（蓄熱温度過昇防止装置）が働き蓄熱しなくなるおそれがあります。

吹出し口を手で触らないこと。

※やけどのおそれがあります。



塗料、シンナー等引火性の物を近づけないこと。おもちゃやカーテンなど燃えやすいものをそばで使わないこと。

※火災・爆発のおそれがあります。

前面に物を置いて吹出し口をふさがないこと。

※正面グリルをふさぐと機器（吹出温度過昇防止装置、ルームサーモスタット）が誤作動し、故障の原因になります。

本体と壁の間に物を入れないこと。本体に接触して物を置かないこと。

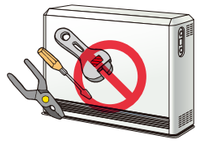
※火災のおそれがあります。

吹出し口に座布団や寝床を近づけないこと。

※火災のおそれがあります。

水をかけたりしないこと。

※絶縁劣化により漏電、感電、火災のおそれがあります。



本体の分解、改造を行わないこと。衝撃を与えないこと。

※感電、やけど、火災のおそれがあります。修理が必要な時は販売店にご相談ください。

磁気カードを近づけないこと。

※誤作動、故障の原因になります。

⚠ 安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
取り扱いを誤りますと、火災・火傷などの原因となる事があります。

- ●設置据え付け工事は、お買い上げの販売店又は専門業者にご依頼ください。
- ●ご使用にならない期間は安全の為主電源（200V）のブレーカーを「切」に、制御用電源（100V）は切らないでください。
- ●配線工事は、有資格の電気工事業者が行ってください。
- ●暖房器底部や周辺の隙間は定期的に掃除機などで清掃してください。
- ●組立、取付けは施工説明書に基づいて正しく取りつけてください。
- ●商品に貼付けられている注意ラベルをはがさないでください。
- ●熱の影響による金属の熱膨張・収縮による音や、床との摩擦による音が鳴りますが、異常ではありません。

保証書に関するお願い

- ●商品には保証書（取扱説明書に記載）を添付してあります。販売店で所定項目記入のうえ発行致しますので、記載事項をご確認頂き、大切に保存してください。
- ●補修性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

パナソニック ホームエンジニアリング（株）および（株）ディンプレックス・ジャパンは、お客様よりお知らせ頂いたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を下記のとおり、お取り扱いします。

①上記2社は、お客様の個人情報を、本商品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させて頂き、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を上記2社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、上記2社以外の第三者に個人情報を開示・提供しません。②上記2社はお客様の個人情報を、適切に管理します。③お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談頂きましたご相談窓口にご連絡ください。

お問い合わせ先

本カタログについてのお問い合わせは上記ご販売店様または下記取扱窓口へご相談ください。

［取 扱］パナソニック ホームエンジニアリング株式会社（受付時間／土、日、祝日、年末・年始、夏期休暇を除く 9:00－17:00）

本社・アライアンス営業部 〒540-6216 大阪府大阪市中央区城見2丁目1番61号 OBPパナソニックタワー16階 TEL 06-6942-0953 FAX 06-6942-1040

［北日本支店］◎北海道営業部 TEL 011-736-2241 ◎東北営業部 TEL 022-239-5437
［首都圏・関東支店］◎システム営業部・開発営業所 TEL 03-5634-8562
［近畿・中部支店］◎近畿営業部 TEL 06-6947-8851 ◎中部営業部 TEL 052-569-1033
［西日本支店］◎九州営業部 TEL 092-523-9744 ◎中四国営業部 TEL 082-504-4509

［輸入元］Dimplex® 株式会社 ディンプレックス・ジャパン（受付時間／土、日、祝日、年末・年始、夏期休暇を除く 9:00－17:00）

北海道本社営業所	〒007-0846	北海道札幌市東区北46条東17丁目2番23号	TEL 011-783-7989 FAX 011-783-7747
東北営業所	〒989-2422	宮城県岩沼市空港南2丁目2番2号	TEL 0223-25-5804 FAX 0223-25-5805
北陸出張所	〒939-8094	富山県富山市大泉本町1丁目4番14号 パレット大泉1階	TEL 076-420-7617 FAX 076-420-7618
東京本社営業所	〒103-0023	東京都中央区日本橋本町3丁目8番3号 東硝ビル8階	TEL 03-6272-3792 FAX 03-5695-0271
西日本営業所	〒564-0051	大阪府吹田市豊津町1番31号 由武ビル8階	TEL 06-6193-5365 FAX 06-6193-5366

http://dimplex.jp

CARBON OFFSET この印刷物は、震災復興型カーボンオフセット用紙を使用することにより、CO_2削減事業ならびに東北経済復興を応援しております。 20140600000

●本カタログの記載内容は2014年6月現在のものです。●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、部材、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。●製品の仕様及びデザインは改善等の為、予告なく変更する場合があります。●製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。

UNIDARE

Storage Heater

電気蓄熱暖房器「ユニデール」

ディンプレックス電気蓄熱暖房器

Dimplex®

2014年6月改訂版

「熱を蓄える」発想、
ユニデール。

中世のヨーロッパでは、どの家庭にも暖炉がありました。
赤々と燃える炎、その熱で暖められたレンガが放出する輻射熱。
それが、蓄熱式暖房のルーツだといわれています。
就寝中もおだやかに放熱を続け、朝起きたときも部屋があったかい。
そんな心地よさが、冬の暮らしをやさしく包んできたのです。
1950年代に入ると、イギリスの電力公社は昼と夜で
大きな差がある電力需要を平準化するため、
深夜電力を使用できる蓄熱機器の普及を図りました。
ユニデールはそうした時代を背景に誕生。
電力供給が不安定となっている現代、
蓄える技術（蓄エネ）が世界で注目されています。

※設置時は定められた壁・床補強や離隔距離などの施工基準をお守りください。 ※写真の設置事例は、ユニデール本体背面を現地で、補強及び不燃処理をしております。

夜間に熱を蓄える。

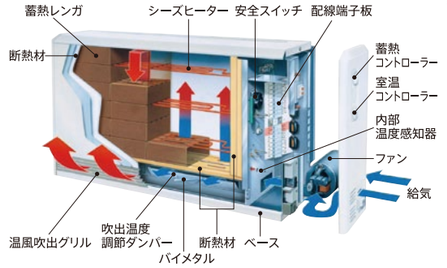
家族が眠りについている間も、
ユニデールは休みません。
昼間の約1／3の料金の深夜電力を利用して、
本体内部のレンガに熱を蓄えます。
およそ8時間かけて暖められたレンガは
おだやかな輻射熱を放出し、
翌朝、お日覚めとともに部屋じゅうを暖めます。

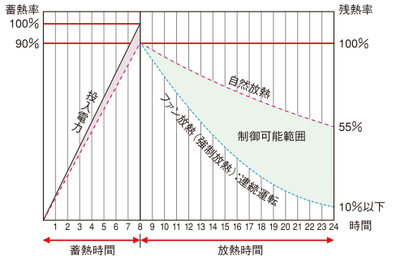
※設置時は定められた壁・床補強や離隔距離などの施工基準をお守りください。

1 電気蓄熱暖房器のしくみ

ファン付（強制放熱式）

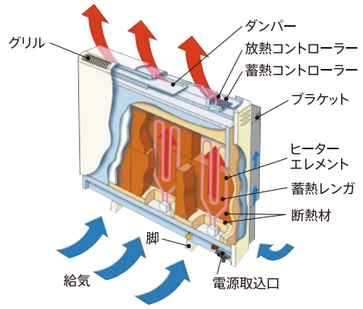
ファン付タイプは、蓄えられた熱を輻射熱とファンによる強制放熱によって室内を暖めます。室温コントローラーにより自動的にファン運転を行います。

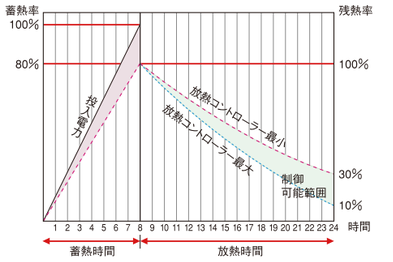




ファンレス（自然放熱式）

ファンレスタイプは、暖めると上昇する空気の自然対流と輻射熱を利用して、ファンを使わずに室内を暖めます。暖房器底部から空気を取り入れ、上部グリルから自然放熱を行います。

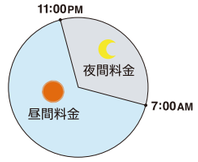




2 お得な深夜電力。

時間帯別電灯料金制度は、昼間に比べ夜間の電気代が大幅に安くなっています。
主に夜間通電・蓄熱する電気蓄熱暖房器は、この料金制度を上手に活かした経済的な暖房器です。

※深夜電力を使用するためには別途契約が必要です。料金内容などは各電力会社にお問い合わせください。



3 ピークシフト対応のユニデールで、電力の平準化に貢献。

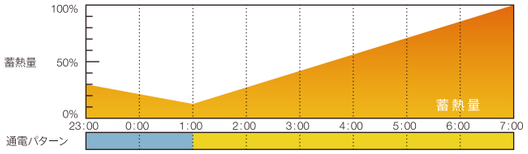
地球環境へ配慮した節電はもちろん、社会的な電力不足への懸念から、いまピークシフト対応の家電が注目を集めています。ユニデールは割安な夜間電力で蓄熱し、電力需要が高まる日中は蓄えた熱で暖房するシステム。蓄熱と放熱で一日中途切れることなくお部屋を暖め、それでいて日中の暖房消費電力はほぼゼロ。省エネ・創エネに加え、これからは蓄エネとピークシフトが時代のキーワードに。ユニデールは電気自動車や蓄電池とともに、エコライフの担い手として期待されます。

※ピークシフトとは需要の高まる昼間の電力消費の一部を夜間に移行させ、電力のピークを緩和させること。電力供給に余裕のある夜間電力で蓄熱するユニデールは、電力の平準化に貢献し、節電や家計の節約に役立ちます。

4 蓄熱通電パターンのイメージ

マイコン機能あり　残熱量と、設定された蓄熱量に応じて、蓄熱開始時刻を自動的に決定し、蓄熱運転を行います。

残熱量30%、設定蓄熱量100%の場合

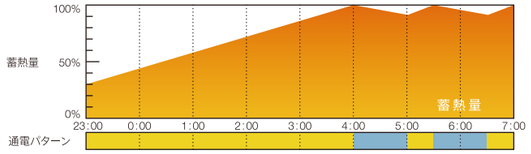


通電中　7:00の時点で蓄熱量が100%となるように1:00頃電源が入り、
遮断中　7:00までの約6時間蓄熱することで蓄熱量が100%に達します。

※蓄熱時間帯が23:00～7:00の場合のイメージ図となります。使用条件や環境などにより異なる場合があります。
※蓄熱時間帯にファン運転（ファン付）や放熱ダイアルを常時高め（ファンレス）にすると、蓄熱量が不足する場合があります。
※マイコン機能あり（ファン付）は、蓄熱時間帯のヒーター遮断中にファンを運転すると、連動してヒーター通電されます。

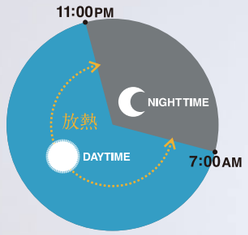
マイコン機能なし

残熱量30%、設定蓄熱量100%の場合



通電中　23:00に電源が入り、4:00頃に蓄熱量が100%に達します。その時点で一旦通電が遮
遮断中　断され、蓄熱量が10%程度減ると通電が再開され、それを7:00まで繰り返します。

※蓄熱時間帯が23:00～7:00の場合のイメージ図となります。使用条件や環境などにより異なる場合があります。
※蓄熱時間帯にファン運転（ファン付）や放熱ダイアルを常時高め（ファンレス）にすると、蓄熱量が不足する場合があります。



日中じわじわ放熱。

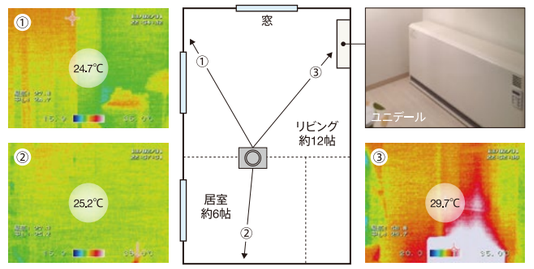
昼間はほとんど電力を使わず、
蓄熱されたレンガから放出される輻射熱により、
部屋をムラなく暖めます。
一日かけてゆっくり熱を放出したレンガは、
翌日に備えて再び夜間に蓄熱を開始。
快適性と蓄エネ、この繰り返しが
エコライフをサポートします。

※設置時は定められた壁・床補強や離隔距離などの施工基準をお守りください。

① 心地よい輻射熱で、部屋中ムラなくぽかぽか。

たとえば、温風式の暖房器で室温を20℃にしても、なんとなく寒いと感じることはありませんか。それは、空気だけを暖めているからで、体感温度があがらないためです。一方、輻射熱を放出するユニデールは、壁や天井、床を直接暖めて表面温度を上げることで、室内をムラなく暖めます。ぽかぽかと心地よく、春の日だまりのような暖かさ。暖房していることさえ忘れさせる、体に自然なやさしさです。

サーモグラフィで見る蓄熱暖房



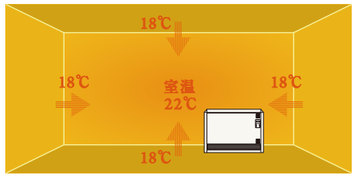
サーモグラフィで見ると、蓄暖の輻射熱が部屋中すみずみまで暖めている様子がわかります。

［設置例］
- ◎VUEi70J（7kw）1台
- ◎総暖房面積 約21帖
- ◎リビングに設置
- ◎外気温-4.7℃程度（気象庁発表）
- ◎蓄熱設定70%　ファンOFF

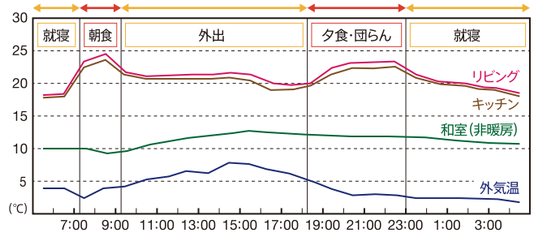
※表記温度は壁面温度の測定値です。

輻射暖房の考え方

人が感じる暖かさ（体感温度）＝ (室温（22℃）＋壁面温度（18℃）) ／ 2 ＝ 20℃



蓄熱暖房一日の温度変化



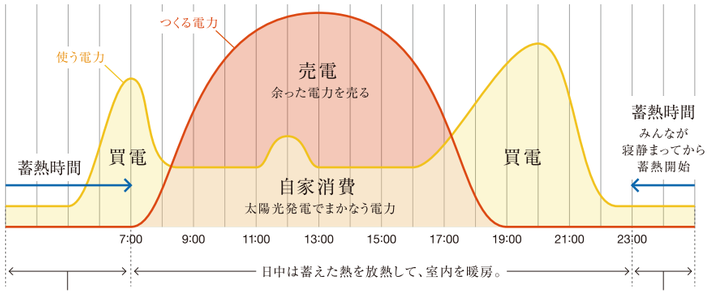
［設置例］
- ◎VUEi40J（4kw）1台
- ◎総暖房面積 約23帖
- ◎LDKに設置
- ◎温度設定
  - 22℃ 6:00ー9:00 / 18:00ー22:30
  - 17℃ 9:00ー18:00 / 22:30ー6:00

※上記の暖まり方や温度変化などは設置環境・設定条件などにより異なります。

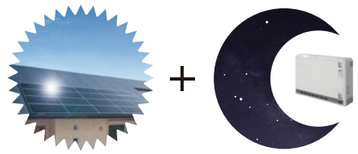
② 相性ぴったり! 太陽光発電とユニデール。

蓄熱暖房器ユニデールは暖房用に昼間の電力をほとんど使いません。このため、太陽光で発電した電力の消費を低く抑えることができ、電力会社に売る余剰電力がぐんと増えるというわけです。（暖房シーズン中）

※再生可能エネルギー固定価格買取制度については、
経済産業省資源エネルギー庁のウェブサイトにある情報をご覧ください。



電気をつくる ＋ 熱をためる



売電額に大きな差!

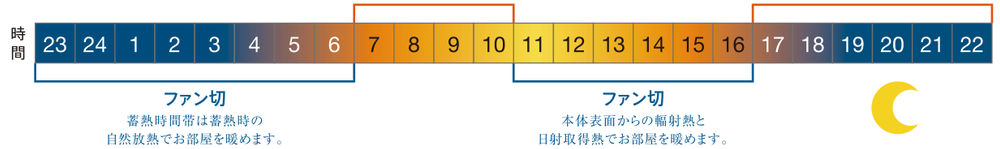
従来の電気暖房機器と比べると、
ユニデールは冬期の売電額が大変お得です。

※売電額はケースによって異なる場合があります。

③ ファンの上手な使い方

日の出の時間付近は、
一番気温が下がるため、ファン運転で
放熱量を調節しお部屋を暖めます。

日の入り以降は、気温が徐々に
低下していきますのでファンをオンにします。



※蓄熱時間帯にファン運転した場合、蓄熱量が不足する場合があります。

※蓄熱量は気候条件に合わせて調整してください。

便利な予約モードもついています。※

※ファン付マイコンタイプのみ

自然な暖かさ

ユニデールは輻射熱の効果で
気流感もなくムラのない暖かさです。

家中
走りまわっても

ユニデールは
火を使わないので
お子様だけの時間も
安全に暖房します。

ペットのいるご家庭にも

ご夫婦共働きや留守がちなお宅でも、火元のない
ユニデールなら安全に暖房することができます。

※ペットの毛によるフィルターづまりを防ぐため、
こまめな清掃をお願いいたします。(ファン付タイプ)

収納にあわせて
すっきりと

※定められた離隔距離をお守りください。

植物がよく育つ

陽だまりのような温かさが
植物の生育にも良好と、
お客さまからもご好評です。

夜遅く帰宅しても
暖かい

寒い夜に帰宅。そんな時もやさしい
暖かさが迎えてくれます。

ヒートショック防止

室温を均一に保ち
寒い場所をつくりません。
ヒートショックから家族を守ります。

階段下のスペースも
有効活用

小さなお子さんにも安心

ホコリを巻き上げない
輻射熱だから、空気がクリーン。
匂いや燃焼音もなく、お昼寝も健やかに。

パジャマで素足にも

朝起きたときからお部屋はほんわか暖かい。
休日はパジャマでのんびり新聞も。

※体感は設置条件、使用方法などによって異なります。
※設置時は定められた壁・床補強や離隔距離などの施工基準をお守りください。

マイコン機能搭載で、
無駄な電力消費をおさえます。

前の日の残熱量により自動的に
蓄熱時間をコントロールするので、とても経済的です。

- マイコン制御で前の日の残熱量により蓄熱時間をコントロールし、無駄な電力消費をおさえます。
- マイコン割引料金の適用で経済的。※一部地域を除く
- ファン運転モードが選択できます。
  ①通常モード：設定温度でファンのスイッチの入り切りを行います。
  ②予約モード：2つの時間帯において、通常モードより設定温度を下げた運転、またはファンを停止します。
- 蓄熱量設定は20段階で細やかな蓄熱設定が可能です。
- コントローラーを壁に取り付けることができます。
  （別途オプションキットが必要です。）
- 万一の蓄熱不足も追焚機能搭載で安心です。
  ※時間帯別電灯契約が必要です。
- お子様がいるご家庭でも安心のチャイルドロック機能
- バックアップ機能搭載（2年）で、停電時でも諸設定は保持されます。
- 表示部分はバックライト付液晶で暗い場所でも操作できます。

コントローラー部分

標準型 VUEi シリーズ

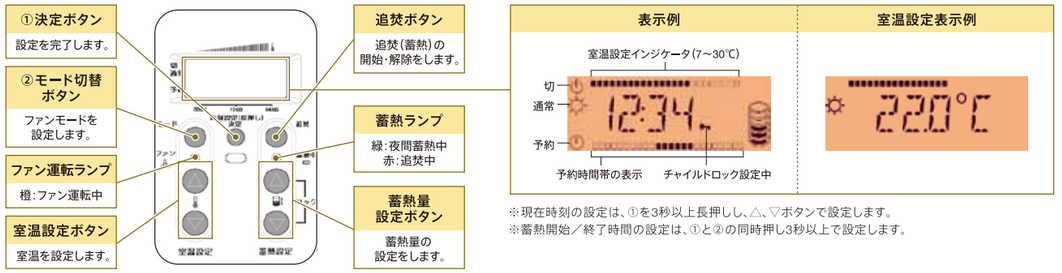
ローボーイ型 VNEi シリーズ

縦型 VHEi シリーズ

オプションは16～18ページ ≫

簡単取扱ガイド

◎コントローラーの説明



※現在時刻の設定は、①を3秒以上長押しし、△、▽ボタンで設定します。
※蓄熱開始／終了時間の設定は、①と②の同時押し3秒以上で設定します。

◎蓄熱量の設定

設定ボタンで蓄熱量を設定します。設定中は表示に「パーセント（%）」で表示されます。
通常表示では表示右側の蓄熱メーターに表示されます。

※蓄熱量は低めに設定された方が経済的ですが、外気温度の変動が大きい時など、蓄熱量が不足する場合があります。
※蓄熱時間帯は、蓄熱量不足を防ぐためファンモードを「切」に設定するか、予約モードをご活用ください。

設定蓄熱量	0%	5～20%	25～40%	45～60%	65～80%	85～100%
シンボル表示						

◎蓄熱量の目安

設 定	目 安
0%（切）	長期間使用しない時期
40%	春や秋などのわずかな暖房が必要な時期
70%	初冬などの比較的寒さの厳しくない時期
100%	真冬などの昼夜を通して暖房が必要な時期

◎室温の設定

設定ボタンで室温を設定します。設定室温は7～30℃の範囲で0.5℃刻みに設定できます。
設定温度に応じてファンが回り、グリルから弱い温風が吹出します。

ファンモードの設定　モード切替ボタンを押すことで、以下の3つのファンモードを切替えることができます。

「切」モード
ファンが運転しません。長期間ご使用にならない時は必ずこの位置を選択してください。

「通常」モード
☼マークが表示されます。
室内温度が設定温度より低い時、ファンが運転します。室内温度が設定温度に達すると、ファンが停止します。

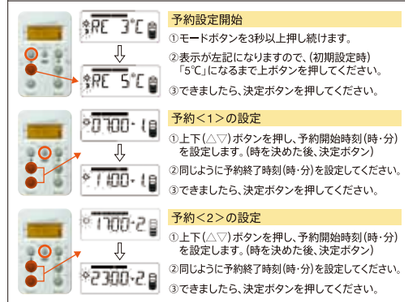
「予約」モード
◴マークが表示されます。
予約した時間帯については、「通常」モードと同様に設定温度に応じた運転を行います。予約した時間帯外については、通常より設定温度を下げた運転またはファン運転を停止します。

※熱の影響による金属の熱膨張・収縮による音や、床との摩擦による音が鳴りますが、異常ではありません。
※設置条件によりセンサー周囲温度と実際のお部屋の温度に差が出ることがあります。
センサー周囲に熱がこもるような状態になると室温が低くてもファンが作動しないことがあります。

シーズンオフ　長期間ご使用になられない場合は、蓄熱量設定を「0」、ファンモードを「切」、主電源（200V）ブレーカーを「切」に設定してください。
※制御用電源（100V）はデータ保持のため、通電のままとしてください。

予約モード活用の一例

7:00～11:00の間と17:00～23:00の間は通常の設定温度（22℃）で運転し、それ以外の時間帯は、通常より5℃低い設定温度（17℃）で運転する場合



◎仕様一覧

種別 シリーズ				型番	希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧 蓄熱（V）	定格電圧 ファン（V）	定格消費電力 蓄熱（kW）	定格消費電力 ファン（W）	シーズヒーター 本数（本）	蓄熱レンガ 材質	蓄熱レンガ 個数（個）	蓄熱レンガ 質量（kg）	最大蓄熱量 kWh（kcal）	有効蓄熱量 kWh（kcal）	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D（）内スペーサー含（mm）	暖房の目安（帖）※	安全装置
マイコン内蔵 VUEi／VNEi／VHEiシリーズ	8時間蓄熱型	ファン付	標準型	VUEi 20JW	188,000円	単相200	単相100制御部含む	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	16.0（13,800）	14.4（12,400）	98	626×672×250（295）	4.5～8	●●●転倒時電源遮断スイッチ ●吹出温度過昇防止装置 ●電流ヒューズ（2A） ●●蓄熱温度過昇防止装置（自動・手動の2段階）
				VUEi 30JW	221,000円			3.0	18			18	99	24.0（20,600）	21.6（18,500）	137	776×672×250（295）	7.5～12	
				VUEi 40JW	265,000円			4.0	18			24	132	32.0（27,500）	28.8（24,800）	176	926×672×250（295）	10～18	
				VUEi 50JW	300,000円			5.0	28			30	165	40.0（34,400）	36.0（31,000）	215	1076×672×250（295）	12～22	
				VUEi 60JW	334,000円			6.0	28			36	198	48.0（41,300）	43.2（37,200）	254	1226×672×250（295）	14～26	
				VUEi 70JW	375,000円			7.0	28			42	231	56.0（48,200）	50.4（43,400）	293	1376×672×250（295）	16～30	
				VUEi 80JW	437,000円			8.0	28			48	264	64.0（55,000）	57.6（49,500）	335	1526×672×250（295）	18～35	
			ローボーイ型	VNEi 36JW	287,000円	単相200	単相100制御部含む	3.6	18	3	酸化鉄	30	150	28.8（24,800）	25.9（22,300）	191	1040×484×250（295）	8～16	
				VNEi 50JW	335,000円			5.0	28			42	210	40.0（34,400）	36.0（31,000）	261	1340×484×250（295）	12～22	
			縦型	VHEi 60JW	356,000円	単相200	単相100制御部含む	6.0	28	6	マグニサイト	計36（運転台運転分）	207	48.0（41,300）	43.2（37,200）	275	740×1096×250（295）	14～26	

※個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎥K、最小値4.0W／㎥Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

詳細図面は21ページ ≫

※ファン付スタンダードシリーズは
タイマー機能を搭載しておりません。
別途タイムスイッチが必要となる場合がございます。

ルームサーモスタットが室温を感知し、最適な温風でご家族の団らんを包み込みます。

設置場所に合わせて標準型、ローボーイ型をお選びいただけます。
家族が集うスペースに最適です。

標準型 VFMi-JWシリーズ

コントローラー部分

ルームサーモスタットが室温を感知し、
本体のファンから送られる温風で室内を暖めます。
リビングなどの人の出入りが多く、広々とした空間にご利用ください。

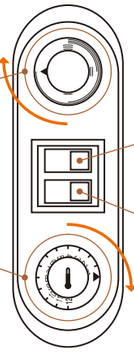
ローボーイ型 VNDi-JWシリーズ

コントローラー部分

窓下など限られたスペースを有効利用できるローサイズが魅力です。
出窓下などでも埋め込むように配置すれば、
室内イメージを損なうことなく美しくコーディネートできます。

簡単取扱ガイド

◎コントローラーの説明



蓄熱コントローラー

蓄熱量を制御するコントローラーです。矢印方向へ回転させることにより、設定蓄熱量が増加していきます。

室温コントローラー※

ファンによる強制放熱の入・切を室温に応じて行います。矢印方向に回転させることにより設定室温が上昇していきます。10℃～30℃の温度制御が可能です。

ファンスイッチ※

パイロットランプが点いている状態で「入」となり、点いていない状態で「切」となります。
入：ファン自動運転
切：ファン停止

スイッチ（未使用）

使用しないスイッチです。常に「切」にしてください。

※外付ルームサーモスタットを使用の際は各コントローラー、スイッチはプラグキャップになります。

◎蓄熱量の設定・目安

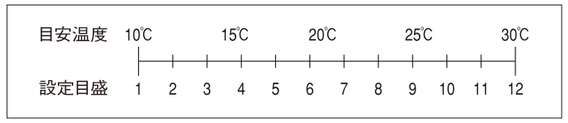
蓄熱コントローラーで蓄熱量を設定します。

設定	蓄熱量	目 安
◀	0%（切）	長期間使用しない時期
(	40%	春や秋などのわずかな暖房が必要な時期
((	70%	初冬などの比較的寒さの厳しくない時期
(((	100%	真冬などの昼夜を通して暖房が必要な時期

※蓄熱量は低めに設定された方が経済的ですが、外気温度の変動が大きい時など、蓄熱量が不足する場合があります。
※蓄熱時間帯は蓄熱量不足を防ぐため、ファンスイッチを「切」に設定してください。

◎室温の設定・目安

ファンスイッチを「入」にして室温コントローラーで
室内温度を設定します。
温度の目安は下図を参照してください。



※温度はあくまで目安温度です。
※熱の影響による金属の熱膨張・収縮による音や、床との摩擦による音が鳴りますが、異常ではありません。

シーズンオフ　長期間ご使用になられない場合は、蓄熱量設定を「0」、ファンスイッチを「切」、主電源（200V）ブレーカーを「切」に設定してください。

オプションは16～18ページ ≫

※電力契約によってはオプションのタイムスイッチなどが必要となります。

◎オプション（その他オプションは16～18ページ）

タイムスイッチ※（推奨品）

パナソニック社製
TB2301K（90×110×34mm）
8,750円（税抜）
蓄熱時間のタイマー制御が可能になります。

タイムスイッチ配線キット※
（ファン付スタンダードシリーズ専用）

TSJ2
1,000円（税抜）
タイムスイッチを配線する際に使用します。

※タイマー仕様をご希望の場合、タイムスイッチ、配線キットの価格の他に別途出荷前取付費が必要です。

◎仕様一覧

種別					希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧		定格消費電力		シーズヒーター	蓄熱レンガ			最大蓄熱量 kWh（kcal）	有効蓄熱量 kWh（kcal）	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D （）内スペーサー含（mm）	暖房の目安（帖）※1	安全装置
シリーズ				型番		蓄熱（V）	ファン（V）	蓄熱（kW）	ファン（W）	本数（本）	材質	個数（個）	質量（kg）						
スタンダードシリーズ	8時間蓄熱型	ファン付	標準型	VFMi20JW	173,000円	単相200	単相100	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	16.0（13,800）	14.4（12,400）	98	626×672×250（295）	4.5～8	●●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●●転倒時電源遮断スイッチ ●吹出温度過昇防止装置
				VFMi30JW	209,000円			3.0	18			18	99	24.0（20,600）	21.6（18,500）	137	776×672×250（295）	7.5～12	
				VFMi40JW	237,000円			4.0	18			24	132	32.0（27,500）	28.8（24,800）	176	926×672×250（295）	10～18	
				VFMi50JW	267,000円			5.0	28			30	165	40.0（34,400）	36.0（31,000）	215	1076×672×250（295）	12～22	
				VFMi60JW	294,000円			6.0	28			36	198	48.0（41,300）	43.2（37,200）	254	1226×672×250（295）	14～25	
				VFMi70JW	341,000円			7.0	28			42	231	56.0（48,200）	50.4（43,400）	293	1376×672×250（295）	16～30	
	5時間蓄熱型※2	ファン付	標準型	VFMi20JW-5	200,000円	単相200	単相100	2.7	18	3	マグニサイト	12	66	13.5（11,600）	12.1（10,400）	98	626×672×250（295）	4～6	
				VFMi30JW-5	234,000円			4.0	18			18	99	20.0（17,200）	18.0（15,500）	137	776×672×250（295）	6～10	
				VFMi40JW-5	260,000円			5.2	18			24	132	26.0（22,400）	23.5（20,200）	176	926×672×250（295）	8～15	
				VFMi50JW-5	299,000円			6.4	28			30	165	32.0（27,500）	28.8（24,800）	215	1076×672×250（295）	10～18	
	8時間蓄熱型	ファン付	ローボーイ型	VNDi36JW	259,000円	単相200	単相100	3.6	18	3	酸化鉄	30	150	28.8（24,800）	25.9（22,300）	191	1040×484×250（295）	8～16	
				VNDi50JW	308,000円			5.0	28			42	210	40.0（34,400）	36.0（31,000）	261	1340×484×250（295）	12～22	

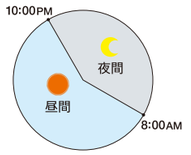
※1 個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※2 5時間蓄熱型（VFMi○○JW-5）は、受注生産の為、ご注文をいただいてから納品まで3ヶ月要します。ご発注の際は注意願います。
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

北陸電力管内限定

LINE UP
ファン付きVUEi・VHEiシリーズ 10時間通電タイプ
10時間の夜間電力を有効に使い、より快適な暖かさをお届けします。

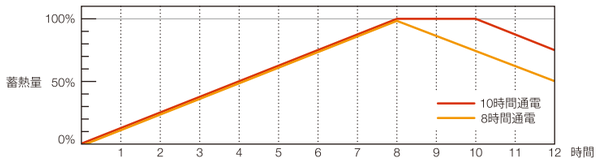
エルフナイト10プラス 対応機種

◎エルフナイト10（10プラス）北陸電力管内契約



22時間から翌朝8時までの電気料金が日中と比べて
大変お得になっております。

蓄熱および放熱比較



通電時間が長いので、早朝にファンを使用しても、
終了まで設定した蓄熱量を最大限キープします。

◎仕様一覧

種別					希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧		定格消費電力		シーズヒーター	蓄熱レンガ			放熱量 W/h	8時間通電型放熱量対比	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D （）内スペーサー含（mm）	暖房の目安（帖）※	安全装置
シリーズ				型番		蓄熱（V）	ファン（V）	蓄熱（kW）	ファン（W）	本数（本）	材質	個数（個）	質量（kg）						
北陸電力管内限定	10時間蓄熱型	ファン付	標準型	VUEi20JW-10H	207,000円	単相200	単相100制御部含む	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	1029	当社比114%	98	626×672×250（295）	4.5～10	●●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●●転倒時電源遮断スイッチ 吹出温度過昇防止装置 ●電流ヒューズ（2A）
				VUEi30JW-10H	240,000円			3.0	18			18	99	1543		137	776×672×250（295）	7.5～15	
				VUEi40JW-10H	284,000円			4.0	18			24	132	2057		176	926×672×250（295）	10～20	
				VUEi50JW-10H	320,000円			5.0	28			30	165	2571		215	1076×672×250（295）	12～25	
				VUEi60JW-10H	354,000円			6.0	28			36	198	3086		254	1226×672×250（295）	14～29	
				VUEi70JW-10H	394,000円			7.0	28			42	231	3600		293	1376×672×250（295）	16～35	
				VUEi80JW-10H	457,000円			8.0	28			48	264	4114		335	1526×672×250（295）	18～40	
			縦型	VHEi60JW-10H	376,000円			6.0	28	6		計36（裏表18連無し）	207	3086		275	740×1096×250（295）	14～29	

※ 個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

詳細図面は21、22ページ ≫

マイコン機能搭載で、無駄な電力消費をおさえます。
ファンを使わず室内を自然な暖かさで包みます。

コンパクトなデザインのファンレスは、
空気の自然対流と輻射熱を利用してお部屋を暖めます。
寒い季節を忘れてしまうぬくもりです。

WMEシリーズ

マイコン制御で前日の残熱量により蓄熱時間をコントロール。
無駄な電力消費をおさえます。
また、マイコン割引料金※の適用で経済的です。
※一部地域を除く

お子様がいるご家庭でも安心のチャイルドロック機能。
停電時も、データバックアップ機能（2年）で諸設定は保持されます。
万一の蓄熱不足も追焚機能搭載※で安心です。
※時間帯別電灯契約が必要です。

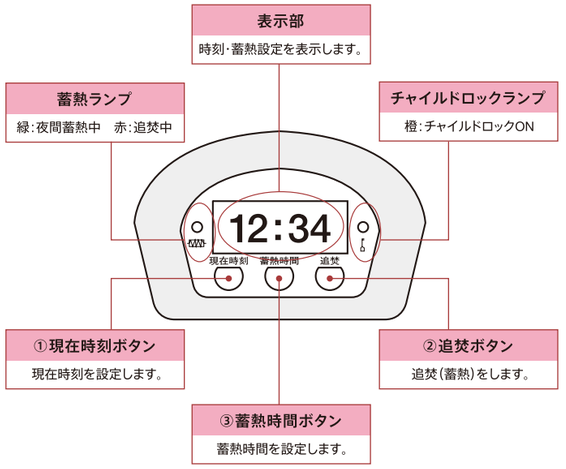
コントローラーは操作しやすい大きなダイヤルを採用。
本体はシンプルかつコンパクト設計です。

表示部分はバックライト付液晶で暗い場所でも操作できます。

オプションは16〜18ページ ≫

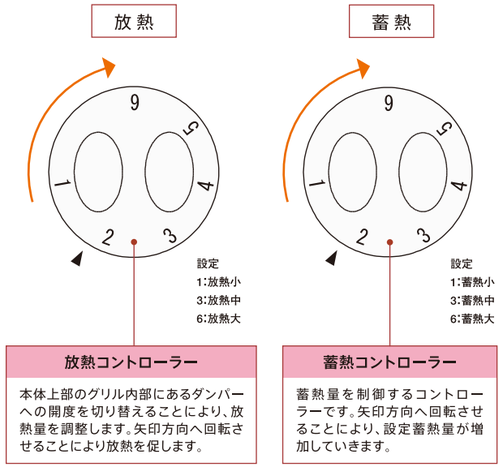
簡単取扱ガイド

◎マイコン部分（本体正面左下）の説明



※現在時刻の設定は、①を3秒以上長押しし、②、③ボタンで設定します。
※チャイルドロックの設定は、①と②の同時押し3秒以上で設定します。

◎コントローラー部分（本体上面右側）の説明



◎放熱量の設定・目安

放熱コントローラーで放熱量を設定します。
放熱コントローラーの目盛は1〜6で設定されています。
普段は「3」〜「4」で使用してください。
※放熱コントローラーを常時高めに設定しますと、蓄熱量が不足する場合があります。

シーズンオフ

長期間ご使用にならない場合は、蓄熱量設定を「1」、主電源（200V）ブレーカーを「切」に設定してください。
※制御用電源（100V）はデータ保持のため、通電のままとしてください。

◎蓄熱量の設定・目安

蓄熱コントローラーで蓄熱量を設定します。

設定	蓄熱量	目安
1	0％	暖房器を使用しない時期※1
2	10％	春や秋などのわずかな暖房が必要な時期
3	40％	初冬などの比較的寒さの厳しくない時期
4	60％	
5	80％	真冬などの昼夜を通して暖房が必要な時期
6	100％	

※ 蓄熱量は低めに設定された方が経済的ですが、外気温度の変動が大きい時など、蓄熱量が不足する場合があります。
※1 設定「1」は室温20℃以上において「0％」となります。20℃以下では蓄熱する場合がありますので、長期間使用にならない場合は、蓄熱量設定を「1」、主電源（200V）ブレーカーを「切」にしてください。

◎仕様一覧

種別					希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧		定格消費電力		シーズヒーター	蓄熱レンガ			最大蓄熱量 kWh（kcal）	有効蓄熱量 kWh（kcal）	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D（mm）	暖房の目安（帖）※	安全装置
シリーズ				型番		蓄熱（V）	制御（V）	蓄熱（kW）	制御（W）	本数（本）	材質	個数（個）	質量（kg）						
マイコン WME シリーズ	8時間蓄熱型	ファンレス	標準型	WME712JW	116,000円	単相200	単相100 制御のみ	1.5	5	2	酸化鉄	8	58	12.0（10,300）	9.6（8,300）	77	560×671×192	3〜6	●蓄熱温度過昇防止装置（自動）手動の2段階）●転倒時電源遮断スイッチ●電流ヒューズ（2A）
				WME718JW	140,000円			2.25	5	3		12	86	18.0（15,500）	14.4（12,400）	110	788×671×192	4.5〜10	
				WME724JW	165,000円			3.0	5	4		16	115	24.0（20,600）	19.2（16,500）	145	1016×671×192	7.5〜12	

※個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

詳細図面は22ページ ≫

※ファンレススタンダードWMXシリーズは
タイマー機能を搭載しておりません。
別途タイムスイッチが必要となる場合がございます。

自然対流によって、やわらかい暖かさをお届けするファンレスタイプは、寝室、お子様のお部屋に最適です。

自然対流と輻射熱によって、ファンを使わず、
心地よいぬくもりを届けるファンレス。
やわらかい暖かさが実感できます。

薄型ボディは場所もとらず、寝室・子供部屋に適しています。

WMXシリーズ

◎オプション（その他オプションは16〜18ページ）

タイムスイッチ※（推奨品）

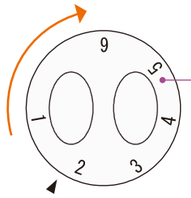
パナソニック社製 TB2301K（90×110×34mm）
8,750円（税抜）

蓄熱時間のタイマー制御が可能になります。

※タイマー仕様をご希望の場合、タイムスイッチ、
配線キットの価格の他に別途出荷前取付費が必要です。

簡単取扱ガイド

◎コントローラー（本体上面右側）の説明

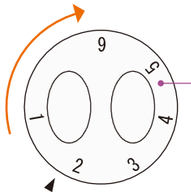


放熱

放熱コントローラー

本体上部のグリル内部にあるダンパーへの開度を切り替えることにより、放熱量を調整します。矢印方向へ回転させることにより放熱を促します。

設定
1:放熱小
3:放熱中
6:放熱大



蓄熱

蓄熱コントローラー

蓄熱量を制御するコントローラーです。矢印方向へ回転させることにより、設定蓄熱量が増加していきます。

設定
1:蓄熱小
3:蓄熱中
6:蓄熱大

◎放熱量の設定

放熱コントローラーで放熱量を設定します。
放熱コントローラーの目盛は1〜6で設定されています。
普段は「3」〜「4」で使用してください。

※放熱コントローラーを常時高めに設定しますと、蓄熱量が不足する場合があります。

シーズンオフ

長期間ご使用にならない場合は、蓄熱量設定を「1」、主電源（200V）ブレーカーを「切」に設定してください。

◎蓄熱量の設定・目安

蓄熱コントローラーで蓄熱量を設定します。

設定	蓄熱量	目安
1	16.5%	春や秋などのわずかな暖房が必要な時期
2	33.0%	
3	49.5%	初冬などの比較的寒さの厳しくない時期
4	66.0%	
5	82.5%	真冬などの昼夜を通して暖房が必要な時期
6	100%	

※蓄熱量は低めに設定された方が経済的ですが、外気温度の変動が大きい時など、
蓄熱量が不足する場合があります。

◎仕様一覧

種別				希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧	定格消費電力	シーズヒーター	蓄熱レンガ			最大蓄熱量 kWh（kcal）	有効蓄熱量 kWh（kcal）	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D（）内スペーサー含（mm）	暖房の目安（帖）※	安全装置
シリーズ			型番		蓄熱（V）	蓄熱（kW）	本数（本）	材質	個数（個）	質量（kg）						
スタンダード WMX シリーズ	8時間蓄熱型	ファンレス	標準型	WMX712JW	99,000円	単相 200	1.5	2	酸化鉄	8	58	12.0（10,300）	9.6（8,300）	77	560×671×192	3〜6	●蓄熱温度過昇防止装置 ●転倒時電源遮断スイッチ
			WMX718JW	118,000円		2.25	3		12	86	18.0（15,500）	14.4（12,400）	110	788×671×192	4.5〜10	
			WMX724JW	140,000円		3.0	4		16	115	24.0（20,600）	19.2（16,500）	145	1016×671×192	7.5〜12	

※個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

オプションは16〜18ページ ≫　詳細図面は22ページ ≫

マイコン外付用キット（VUEi／VNEi／VHEiシリーズ）

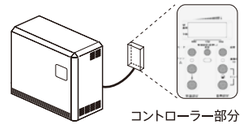
Aキット　MK-3 マイコンケーブル3m
8,800円（税抜）

Bキット　MK-6 マイコンケーブル6m
11,000円（税抜）

Cキット　MK-10 マイコンケーブル10m
13,200円（税抜）

コントローラーを壁に取り付けることができます。
※室温センサーが本体に内蔵されているので床下に本体を設置することはできません。

コントローラーの壁への取り付け



タイムスイッチ※（推奨品）

パナソニック社製
TB2301K（90×110×34mm）
8,750円（税抜）

蓄熱時間のタイマー制御が可能になります。

タイムスイッチ配線キット※（ファン付スタンダードシリーズ専用）

TSJ2
1,000円（税抜）

タイムスイッチを配線する際に使用します。

外付ルームサーモスタット（ファン付スタンダードシリーズ専用）

2NR91011J（76×75×27mm）
16,500円（税抜）

出窓下への設置、周囲の壁（特に右側）との離れが狭い場合などに、
本体から離れたところでも室温設定ができるコントローラーです。
（コードの長さ2m）

保護柵（ファン付タイプ専用）

型番	外形寸法 W×H×D（mm）	対応品番	価格
USG20J	630×732×375	VUEi/VFMi 20JW	オープン価格（販売店にお問い合わせください。）
USG30J	780×732×375	VUEi/VFMi 30JW	
USG40J	930×732×375	VUEi/VFMi 40JW	
USG50J	1080×732×375	VUEi/VFMi 50JW	
USG60J	1230×732×375	VUEi/VFMi 60JW	
USG70J	1380×732×375	VUEi/VFMi 70JW	
USG80J	1530×732×375	VUEi80JW	
USG60JH	780×1156×375	VHEi60JW	

ペット等が吹出しグリルに触れにくいようにするための保護柵です。

エクセルクリーナー

EX-1（全長 1,150mm）
オープン価格
（販売店にお問い合わせください。）

暖房器底部や周辺の隙間を掃除するための
掃除用ブラシです。

※タイマー仕様をご希望の場合、タイムスイッチ、配線キットの価格の他に別途出荷前取付費が必要です。
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

ファン付／ファンレスタイプ本体固定方式の組合せ

※転倒防止のため下記の組合せによる、いずれかの取付を必ず行ってください。

シリーズ	壁内構造	No.	標準付属品		オプション品				
			壁固定金具	転倒防止ビス	床固定金具（3カ所）	本体固定金具	耐震固定金具Ⅱセット	不燃バックパネル	
ファン付 VUEi/VFMi/ VNEi/VNDi シリーズ	壁下地補強あり	①	○	○					
		②		○	○				
	柱・間柱のみ（壁下地補強なし）	③			○	○			
		④			○		○（床固定金具同梱）		
		⑤	○	○				○	
ファン付縦型 VHEi 60JW	壁下地補強あり	⑥	○（3カ所）						
	柱・間柱のみ（壁下地補強なし）	⑦			○	○（2セット使用）			
		⑧	○（3カ所）					○（＋モール単体1本）	
シリーズ	壁内構造	No.	壁付用ブラケット	床固定ビス				不燃バックパネル	新不燃バックパネル
ファンレス WME/WMX シリーズ	壁下地補強あり	⑨	○	○					
	柱・間柱のみ（壁下地補強なし）	⑩	○	○				○	
		⑪	○	○					○

※上記表に基づいて正しく取り付けてください。

ファン付タイプ専用床固定金具

壁固定金具（本体左側）の下地補強材がなく、
転倒防止ビス又は本体固定金具だけで壁に固定する場合は、床固定金具が必要です。

型番	希望小売価格（税抜）
UYK-J	1,500円

※ 1セット 3カ所分

耐震固定金具Ⅱセット（ファン付タイプ専用）

型 番	対応品番		柱・間柱箇所	希望小売価格（税抜）
	標準型	ローボーイ型		
UHKⅡ-20J	VUEi/VFMi 20JW	——	1カ所	14,000円
UHKⅡ-30J	VUEi/VFMi 30JW	——	1カ所	14,500円
UHKⅡ-40J	VUEi/VFMi 40JW	——	1カ所	15,000円
UHKⅡ-50J,N36J	VUEi/VFMi 50JW	VNEi/VNDi 36JW	2カ所	16,500円
UHKⅡ-60J	VUEi/VFMi 60JW	——	2カ所	17,000円
UHKⅡ-70J,N50J	VUEi/VFMi 70JW	VNEi/VNDi 50JW	2カ所	17,500円
UHKⅡ-80J	VUEi/VFMi 80JW	——	3カ所	19,000円

下地補強材がなく柱・間柱がある場合のオプション固定金具です。20JW、30JW、40JWの金具固定用の柱・間柱箇所は1カ所のみとなります。

※このセット内には床固定金具（UYK-J）が同梱されています。

新不燃バックパネル（ファンレスタイプ専用）

型 番	対応品番	柱・間柱箇所	希望小売価格（税抜）
UBP-712J	WME/WMX 712JW	1カ所	17,000円
UBP-718J	WME/WMX 718JW	1カ所	17,500円
UBP-724J	WME/WMX 724JW	2カ所	18,000円

下地補強材がなく柱・間柱がある場合のオプション部品です。
ファンレスタイプ専用となります。

※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

パナソニック ホームエンジニアリング株式会社 システム部材開発センター取扱い商品

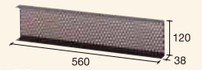
ファン付タイプ専用本体固定金具

壁固定金具（本体左側）の下地補強材がなく、床固定金具だけで固定する場合は、本体固定金具が必要です。
既築住宅にも簡単施工ですっきり設置できます。 ※ファンレスタイプWMEシリーズ、WMXシリーズには、使用できません。

製品仕様

本体固定金具A
本体固定金具セットA
AD-UND560
希望小売価格（税抜）
12,000円

［基 材］鋼板（パンチングメタル）
［仕上げ］ブラウン色粉体塗装
［本体質量］約1.3kg



対応品番

VUEi、VFMi	20JW※1、30JW、40JW
VHEi	60JW（2セット使用）※2

※1 20JWタイプに設置される場合は蓄熱暖房器本体のスペーサーは取り付けられません。
※2 本体固定金具Aが2セット必要になります。
※本体固定金具を柱・間柱で固定できない場合は、下地補強材が必要となります。

製品仕様

本体固定金具B
本体固定金具セットB
AD-UND910
希望小売価格（税抜）
14,900円

［基 材］鋼板（パンチングメタル）
［仕上げ］ブラウン色粉体塗装
［本体質量］約2.1kg

対応品番

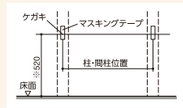
VUEi、VFMi	50JW、60JW、70JW、80JW
VNEi、VNDi	36JW、50JW

※本体固定金具を柱・間柱で固定できない場合は、下地補強材が必要となります。

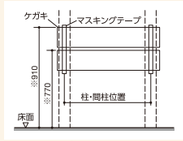
セット内容は、本体固定金具A、またはBに木ブロック・本体補強用プレート・ビス3種が同梱されています。

本体固定金具施工手順

❶施工壁面の特定



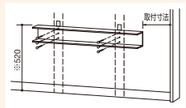
※ローボーイVNEi、VNDiシリーズは420



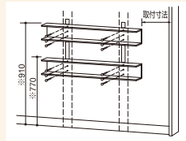
※VHEiシリーズは770、910

◎本体取付金具取付位置をマスキングテープにケガキます。
◎壁裏センサ等を使用して柱と間柱位置を確認し、柱・間柱2ヶ所を特定します。

❷本体固定金具の取り付け



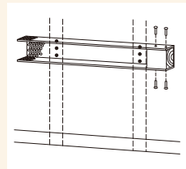
※ローボーイVNEi、VNDiシリーズは420



※VHEiシリーズは770、910

◎壁面のケガキ位置に本体固定金具をビスで固定してください。

❸固定用木ブロックの取り付け



◎本体固定金具に木ブロックをビスで固定します。

❹暖房器の背面に取り付け

◎暖房器本体に本体補強用プレートを介し、本体固定金具の木ブロックにビスで固定してください。
◎本体固定金具をご利用の場合、暖房器本体の壁固定は向かって右側のみを固定し、オプション部品の床固定金具（P.17）を同梱の施工資料に基づき必ず固定してください。

※ローボーイVNDi、VNEiシリーズには本体補強用プレートは使用せず木ブロックに直接取付けします。暖房器本体に付属の転倒防止ビス用ワッシャーを使用してください。

不燃バックパネル

壁固定金具（本体左側）の下地補強材がなく、
柱・間柱に壁固定金具、
転倒防止ビスで固定する場合に設置できます。

電気蓄熱暖房器のよりすっきり・スマートな施工に。
安心感をさらに高める不燃材のパネルです。

ウォームベージュ

ウォームグレー

※詳細は専用カタログをご覧ください。
※印刷物と実物では色柄が異なります。現物の商品サンプルなどでお確かめください。

◎製品仕様

品 名	品 番	色	希望小売価格（税抜）	梱包内容			
				パネル	モール	コーナー用モール	質量
パネル2枚セット品	AD-RKUD102V	ウォームベージュ	32,200円	2枚	3本	2本	7.16kg
	AD-RKUD102H	ウォームグレー					
パネル3枚セット品	AD-RKUD103V	ウォームベージュ	40,000円	3枚	4本	2本	9.17kg
	AD-RKUD103H	ウォームグレー					
パネル4枚セット品	AD-RKUD104V	ウォームベージュ	44,200円	4枚	4本	2本	11.05kg
	AD-RKUD104H	ウォームグレー					
パネル1枚単体品	AD-RKUD21V	ウォームベージュ	10,100円	1枚	—	—	3.76kg
	AD-RKUD21H	ウォームグレー					
パネル2枚単体品	AD-RKUD22V	ウォームベージュ	14,400円	2枚	—	—	5.94kg
	AD-RKUD22H	ウォームグレー					
モール1本単体品	AD-RKUD31V	ウォームベージュ	6,500円	—	1本	—	0.39kg
	AD-RKUD31H	ウォームグレー					
モール2本単体品	AD-RKUD32V	ウォームベージュ	9,440円	—	2本	—	0.51kg
	AD-RKUD32H	ウォームグレー					
コーナー用モール2本セット品	AD-RKUD41V	ウォームベージュ	8,670円	—	—	2本	0.16kg
	AD-RKUD41H	ウォームグレー					

◎適合表

型 番		使用品名		
		パネル2枚セット品	パネル3枚セット品	パネル4枚セット品
VUEi VFMi	20JW	○		
	30JW	○		
	40JW		○	
	50JW		○	
	60JW		○	
	70JW			○
	80JW			○
VNEi VNDi	36JW		○	
	50JW			○
WME	712JW	○		
	718JW	○		
	724JW		○	
WMX	712JW	○		
	718JW	○		
	724JW		○	

※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

本体固定金具・不燃バックパネルAD-品番は **パナソニック ホームエンジニアリング株式会社 システム部材開発センター取扱い商品です。**TEL（06）6942-6202

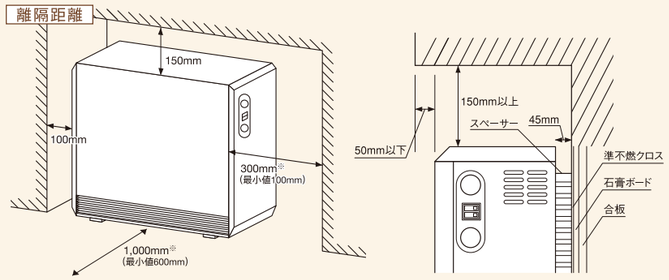
離隔距離・壁材・表面温度について

①離隔距離は、下図の寸法をお守りください。離隔距離は、正常に作動するために必要な最低限の寸法です。
周囲の仕上げ材等の変色・変形しないことを保証するものではありません。
②背面の壁材の仕上げは、準不燃クロス、石膏ボードや珪酸化カルシウム板などの不燃材をご使用ください。
変色や火災を招くおそれがあります。
③クッションフロアやじゅうたん、畳の上に直接設置しないでください。変色や火災を招くおそれがあります。

※表面温度は最大蓄熱時のものです。
※カウンターを設置する場合は、熱に強い材料を使用し、熱がこもらないよう通気スリットを設けることをおすすめします。

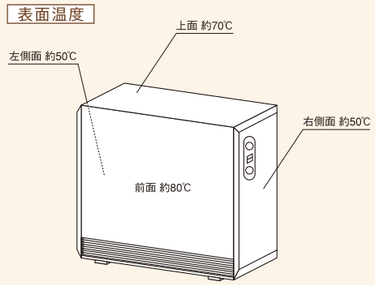
ファン付 マイコン内蔵 VUEiシリーズ ／ VNEiシリーズ ／ VHEiシリーズ ／ ファン付 スタンダードVFMiシリーズ ／ VNDiシリーズ

離隔距離



※メンテナンススペースとして必要です。

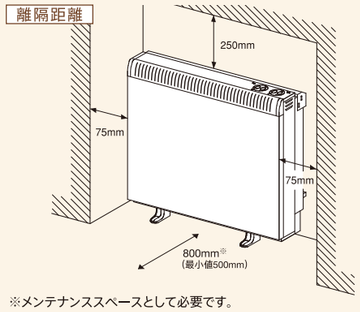
表面温度



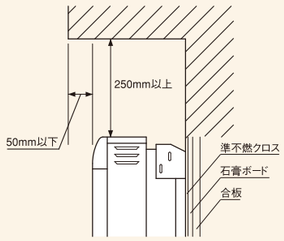
※後壁面につきましては、約40℃となります。

ファンレス マイコン WMEシリーズ ／ ファンレス スタンダード WMXシリーズ

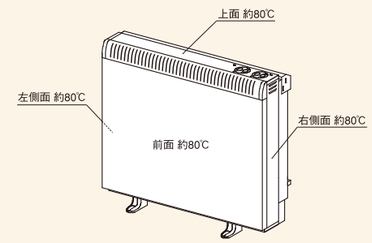
離隔距離



※メンテナンススペースとして必要です。



表面温度



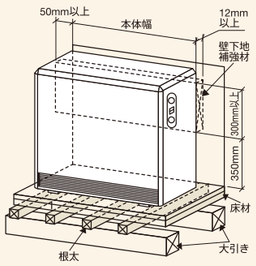
※後壁面につきましては、約30℃となります。

転倒防止と床補強について

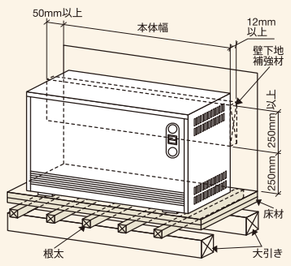
①下図のように、必ず補強材を施工してください。
②壁固定ビスは、必ず同梱のものを決められた本数で取り付けてください。
③本体質量に耐えられる強固で水平な床に設置してください。

※上記事項を必ずお守りください。地震などの大きなゆれが起きますと、本体が転倒し、ケガ、家財の破損等、危険が生ずるおそれがあります。
※本体質量は仕様表にてご確認ください。

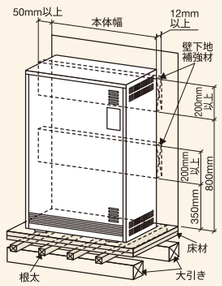
ファン付 マイコン内蔵 VUEiシリーズ
ファン付 スタンダード VFMiシリーズ標準型



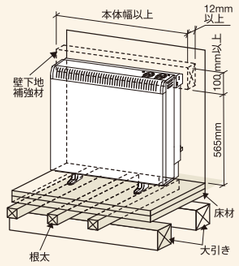
ファン付 マイコン内蔵 VNEiシリーズ
ファン付 スタンダード VNDiシリーズ ローボーイ型



ファン付 マイコン内蔵
VHEiシリーズ



ファンレス マイコン WMEシリーズ
ファンレス スタンダード WMXシリーズ



※壁下地補強材は柱(間柱)等に強固に固定してください。　※床材、根太、大引きのイラストはイメージ図です。機種ごとに質量をご確認の上適切な床補強を行ってください。

幹線及びブレーカー容量について

幹線の太さ、ブレーカー容量につきましては下表を参考にして選定してください。
(屋内配線は内線規程に従って配線を行ってください。)
主幹には、漏電ブレーカーを設置してください。

200Vケーブル

機　種		耐熱ケーブルサイズ	分岐回路の最小電線太さ		配線用遮断器の定格電流
			VVケーブル	CVケーブル	
ファン付 VUEi/VNEi/VHEi/ VFMi/VNDiシリーズ (8時間蓄熱型)	20JW	3.5㎟×3C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	2.0㎟	15A
	30JW	5.5㎟×3C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	2.0㎟	20A
	36JW・40JW	5.5㎟×3C(長さ:約1m)	直径2.6mm(5.5㎟)	2.0㎟	30A
	50JW	5.5㎟×3C(長さ:約1m)	直径3.2mm(8.0㎟)	3.5㎟	40A
	60JW	8.0㎟×3C(長さ:約1m)	直径3.2mm(8.0㎟)	3.5㎟	40A
	70JW	8.0㎟×3C(長さ:約1m)	14.0㎟	5.5㎟	50A
	80JW	8.0㎟×3C(長さ:約1m)	14.0㎟	8.0㎟	60A
ファンレス WME/WMXシリーズ (8時間蓄熱型)	712JW	電源2.5㎟×2C、アース1.5㎟×1C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	2.0㎟	15A
	718JW	電源2.5㎟×2C、アース1.5㎟×1C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	2.0㎟	20A
	724JW	電源2.5㎟×2C、アース1.5㎟×1C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	2.0㎟	20A

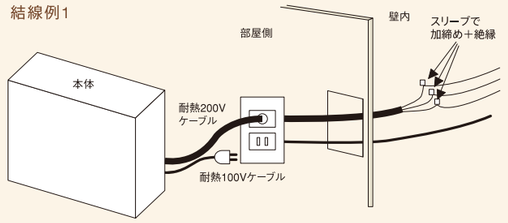
100Vケーブル

機　種	耐熱ケーブルサイズ	分岐回路の最小電線太さ	配線用遮断器の定格電流
ファン付VUEi/VNEi/VHEi/ VFMi/VNDi JWシリーズ	1.25㎟×2C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	——
ファンレスWMEシリーズ	1.0㎟×2C(長さ:約1m)	直径1.6mm(2.0㎟)	——

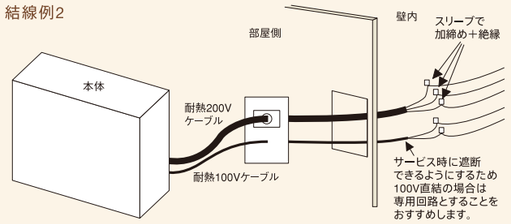
幹線と耐熱ケーブルの接続について

①200Vケーブルの結線はコンセント等を使用せず、直接接続で行ってください。(内線規程)
※スリーブ等で結線部を固定し、絶縁処理(ビニールテープ等)をしてください。
②本体に接続されている耐熱ケーブルははずさないでください。
③耐熱ケーブルは本体背面に極力接触しないよう、必要最低限の長さにカットしてください。
④アース工事は必ず行ってください。(耐熱ケーブルは、緑／黄線がアース線です)

結線例1



結線例2



〔注意〕　※コンセントカバーを使用する場合は、結線をする前に耐熱ケーブルにカバーを通してください。
※コンセント(100V)での接続の場合は暖房器背面では行わないでください。
※ファン付タイプに付いているコンセントプラグは、H寸＝55mmですので、カタログ等に掲載の離隔距離では納まらないようになっています。(スペーサー幅:45mm)
※電源ケーブルの接続はジョイントボックス内で行ってください。

試運転及び初回蓄熱について

電気蓄熱暖房器を設置後、引き渡し前に試運転を行ってください。また、初回蓄熱時に、においが発生する場合がありますので、換気を充分に行ってください。

シーズンオフのお手入れについて

①本体表面のホコリや汚れは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。ベンジンやシンナー等は、本体表面の塗装を傷めますので、使用しないでください。

②暖房器底部・周辺の隙間は、ホコリがたまりやすくなっていますので時々掃除機でホコリやゴミを取り除いてください。

※お手入れは、暖房器の電源ブレーカーを「切」にして、
本体を冷やしてから行ってください。
※本体内部の清掃は販売店もしくは工事店にご依頼ください
(有料)。
※100V電源回路はバックアップ電池の消耗を防ぐために
シーズンオフでも通電されることをおすすめします。

機器点検とアフターサービスについて

定期点検　末永くお使いいただくためにも2年間に1度程度の機器点検をおすすめします(有料)。
機器の点検の依頼は、販売店もしくは工事店にご依頼ください。

バックアップ電池の交換

①バックアップ電池の交換は、販売店もしくは工事店にご依頼ください(有料)。

②停電時や制御用電源(100V)が切れた場合マイコンバックアップ電池で設定が保持されます。バックアップ期間はファン付マイコン内蔵VUEi／VNEi／VHEiシリーズ、ファンレスマイコンWMEシリーズで2年です。

※100V電源を切らない場合は、バックアップ電池は消耗しません。

マイコンバックアップ電池のバックアップ期間

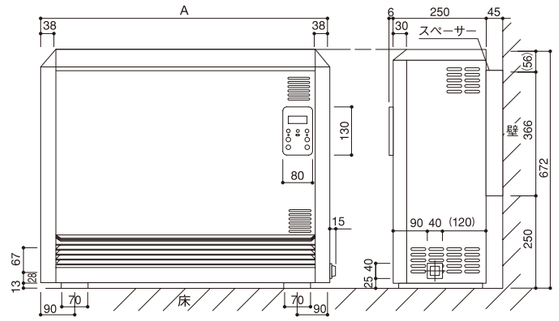
シリーズ	バックアップ期間
ファン付 マイコン内蔵 VUEiシリーズ ファン付 マイコン内蔵 VNEiシリーズ ファン付 マイコン内蔵 VHEiシリーズ ファンレス マイコン WMEシリーズ	2年間

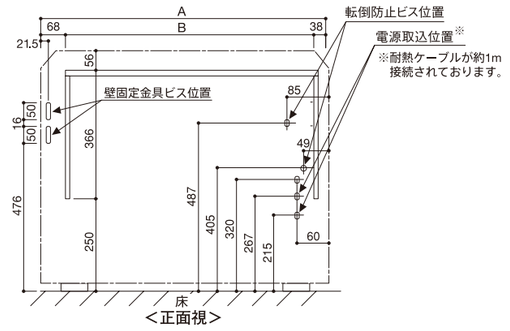
保証に関して

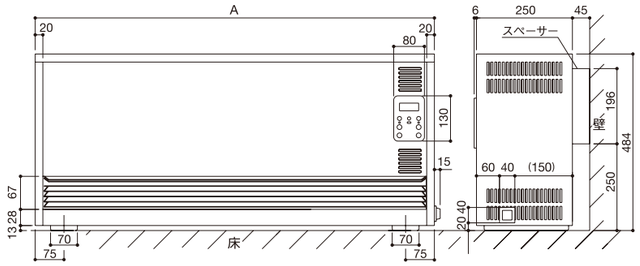
①機器に同梱されている保証書は、必ず購入年月日、販売店名、所定事項を確認のうえ、大切に保管してください。
②保証期間中に修理依頼される場合は、販売店または工事店にご依頼ください。保証内容に従い修理いたします。
③保証期間を過ぎた場合の修理についても、販売店もしくは工事店にご依頼ください。有償修理いたします。
④本機をお客様ご自身で、修理されたり改造するのはおやめください。
⑤その他、アフターメンテナンスについて不明な点は、販売店もしくは弊社までご連絡ください。

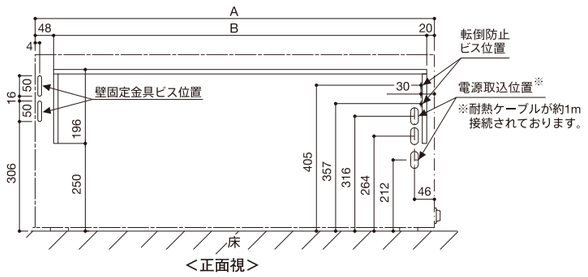
ファン付マイコン内蔵
VUEiシリーズ 標準型
(10時間蓄熱型含む)

型　番	A (mm)	B (mm)
VUEi 20JW	626	520
VUEi 30JW	776	670
VUEi 40JW	926	820
VUEi 50JW	1076	970
VUEi 60JW	1226	1120
VUEi 70JW	1376	1270
VUEi 80JW	1526	1420



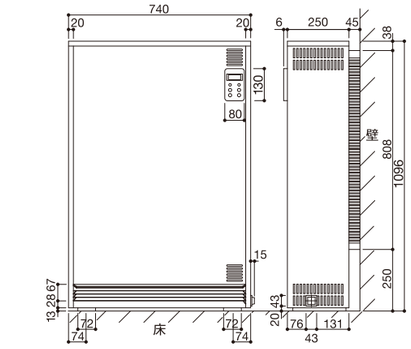


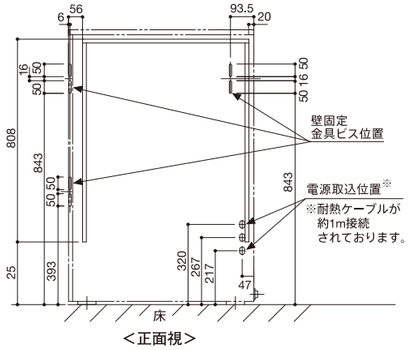




ファン付マイコン内蔵
VNEiシリーズ ローボーイ型

型　番	A (mm)	B (mm)
VNEi 36JW	1040	972
VNEi 50JW	1340	1272

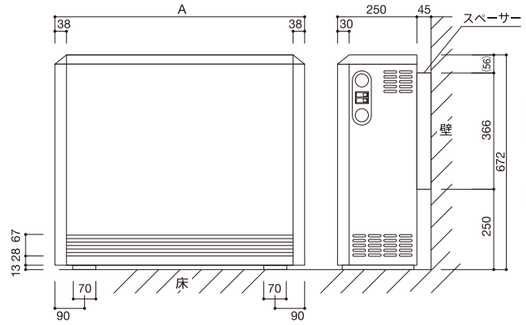


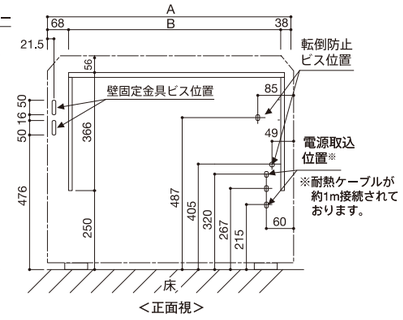


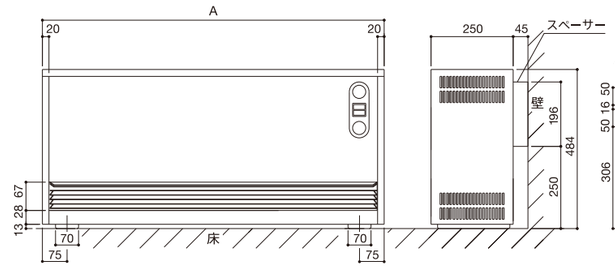
ファン付マイコン内蔵VHEiシリーズ 縦型
(10時間蓄熱型含む)

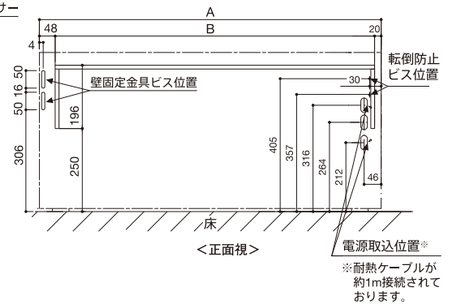
ファン付スタンダード
VFMi-JWシリーズ 標準型
(5時間蓄熱型含む)

型　番	A (mm)	B (mm)
VFMi20JW	626	520
VFMi30JW	776	670
VFMi40JW	926	820
VFMi50JW	1076	970
VFMi60JW	1226	1120
VFMi70JW	1376	1270



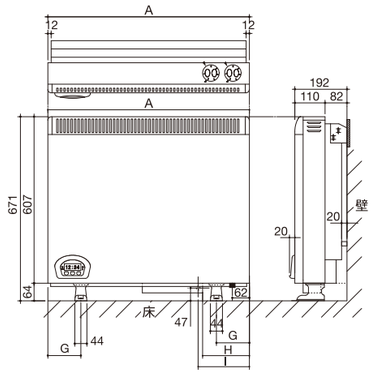


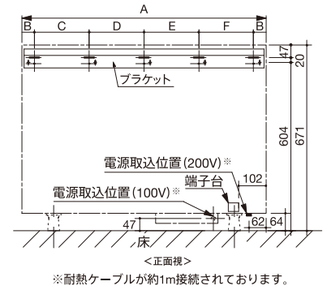




ファン付スタンダード
VNDi-JWシリーズ ローボーイ型

型　番	A (mm)	B (mm)
VNDi36JW	1040	972
VNDi50JW	1340	1272

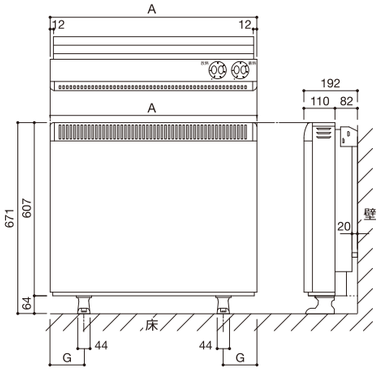


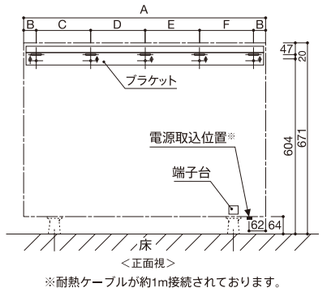


※耐熱ケーブルが約1m接続されております。

ファンレスマイコン
WMEシリーズ

型　番	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
WME 712JW	560	52	228	228	—	—	100	155	170
WME 718JW	788	52	228	228	228	—	130	170	185
WME 724JW	1016	52	228	228	228	228	260	345	360





※耐熱ケーブルが約1m接続されております。

ファンレススタンダード
WMXシリーズ

型　番	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
WMX 712JW	560	52	228	228	——	——	100
WMX 718JW	788	52	228	228	228	——	130
WMX 724JW	1016	52	228	228	228	228	260

種別					希望小売価格（税抜）（工事費別）	定格電圧		定格消費電力		シーズヒーター	蓄熱レンガ			最大蓄熱量 kWh（kcal）	有効蓄熱量 kWh（kcal）	本体質量 レンガ含（kg）	外形寸法 W×H×D（）内スペーサー含（mm）	暖房の目安（帖）※1
シリーズ				型番		蓄熱（V）	ファン（V）	蓄熱（kW）	ファン（W）	本数（本）	材質	個数（個）	質量（kg）					
マイコン内蔵 VUEi／VNEi／VHEiシリーズ	8時間蓄熱型	ファン付	標準型	VUEi 20JW	188,000円	単相200	単相100制御部含む	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	16.0（13,800）	14.4（12,400）	98	626×672×250（295）	4.5〜8
				VUEi 30JW	221,000円			3.0	18			18	99	24.0（20,600）	21.6（18,500）	137	776×672×250（295）	7.5〜12
				VUEi 40JW	265,000円			4.0	18			24	132	32.0（27,500）	28.8（24,800）	176	926×672×250（295）	10〜18
				VUEi 50JW	300,000円			5.0	28			30	165	40.0（34,400）	36.0（31,000）	215	1076×672×250（295）	12〜22
				VUEi 60JW	334,000円			6.0	28			36	198	48.0（41,300）	43.2（37,200）	254	1226×672×250（295）	14〜26
				VUEi 70JW	375,000円			7.0	28			42	231	56.0（48,200）	50.4（43,400）	293	1376×672×250（295）	16〜30
				VUEi 80JW	437,000円			8.0	28			48	264	64.0（55,000）	57.6（49,500）	335	1526×672×250（295）	18〜35
			ローボイ型	VNEi 36JW	287,000円	単相200	単相100制御部含む	3.6	18	3	酸化鉄	30	150	28.8（24,800）	25.9（22,300）	191	1040×484×250（295）	8〜16
				VNEi 50JW	335,000円			5.0	28			42	210	40.0（34,400）	36.0（31,000）	261	1340×484×250（295）	12〜22
			縦型	VHEi 60JW	356,000円	単相200	単相100制御部含む	6.0	28	6	マグニサイト	計36 満有18 満無18	207	48.0（41,300）	43.2（37,200）	275	740×1096×250（295）	14〜26
スタンダード VFMi／VNDiシリーズ	8時間蓄熱型	ファン付	標準型	VFMi20JW	173,000円	単相200	単相100	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	16.0（13,800）	14.4（12,400）	98	626×672×250（295）	4.5〜8
				VFMi30JW	209,000円			3.0	18			18	99	24.0（20,600）	21.6（18,500）	137	776×672×250（295）	7.5〜12
				VFMi40JW	237,000円			4.0	18			24	132	32.0（27,500）	28.8（24,800）	176	926×672×250（295）	10〜18
				VFMi50JW	267,000円			5.0	28			30	165	40.0（34,400）	36.0（31,000）	215	1076×672×250（295）	12〜22
				VFMi60JW	294,000円			6.0	28			36	198	48.0（41,300）	43.2（37,200）	254	1226×672×250（295）	14〜25
				VFMi70JW	341,000円			7.0	28			42	231	56.0（48,200）	50.4（43,400）	293	1376×672×250（295）	16〜30
	5時間蓄熱型※2	ファン付	標準型	VFMi20JW-5	200,000円	単相200	単相100	2.7	18	3	マグニサイト	12	66	13.5（11,600）	12.1（10,400）	98	626×672×250（295）	4〜6
				VFMi30JW-5	234,000円			4.0	18			18	99	20.0（17,200）	18.0（15,500）	137	776×672×250（295）	6〜10
				VFMi40JW-5	260,000円			5.2	18			24	132	26.0（22,400）	23.5（20,200）	176	926×672×250（295）	8〜15
				VFMi50JW-5	299,000円			6.4	28			30	165	32.0（27,500）	28.8（24,800）	215	1076×672×250（295）	10〜18
	8時間蓄熱型	ファン付	ローボイ型	VNDi36JW	259,000円	単相200	単相100	3.6	18	3	酸化鉄	30	150	28.8（24,800）	25.9（22,300）	191	1040×484×250（295）	8〜16
				VNDi50JW	308,000円			5.0	28			42	210	40.0（34,400）	36.0（31,000）	261	1340×484×250（295）	12〜22
北陸電力管内限定	10時間蓄熱型	ファン付	標準型	VUEi20JW-10H	207,000円	単相200	単相100制御部含む	2.0	18	3	マグニサイト	12	66	放熱量1029W/h	8時間通電型 放熱量対比 当社比114%	98	626×672×250（295）	4.5〜10
				VUEi30JW-10H	240,000円			3.0	18			18	99	放熱量1543W/h		137	776×672×250（295）	7.5〜15
				VUEi40JW-10H	284,000円			4.0	18			24	132	放熱量2057W/h		176	926×672×250（295）	10〜20
				VUEi50JW-10H	320,000円			5.0	28			30	165	放熱量2571W/h		215	1076×672×250（295）	12〜25
				VUEi60JW-10H	354,000円			6.0	28			36	198	放熱量3086W/h		254	1226×672×250（295）	14〜29
				VUEi70JW-10H	394,000円			7.0	28			42	231	放熱量3600W/h		293	1376×672×250（295）	16〜35
				VUEi80JW-10H	457,000円			8.0	28			48	264	放熱量4114W/h		335	1526×672×250（295）	18〜40
			縦型	VHEi60JW-10H	376,000円	単相200	単相100制御部含む	6.0	28	6	マグニサイト	計36 満有18 満無18	207	放熱量3086W/h		275	740×1096×250（295）	14〜29
マイコン WMEシリーズ	8時間蓄熱型	ファンレス	標準型	WME712JW	116,000円	単相200	単相100制御のみ	1.5	5※3	2	酸化鉄	8	58	12.0（10,300）	9.6（8,300）	77	560×671×192	3〜6
				WME718JW	140,000円			2.25	5※3	3		12	86	18.0（15,500）	14.4（12,400）	110	788×671×192	4.5〜10
				WME724JW	165,000円			3.0	5※3	4		16	115	24.0（20,600）	19.2（16,500）	145	1016×671×192	7.5〜12
スタンダード WMXシリーズ	8時間蓄熱型	ファンレス	標準型	WMX712JW	99,000円	単相200		1.5	—	2	酸化鉄	8	58	12.0（10,300）	9.6（8,300）	77	560×671×192	3〜6
				WMX718JW	118,000円			2.25	—	3		12	86	18.0（15,500）	14.4（12,400）	110	788×671×192	4.5〜10
				WMX724JW	140,000円			3.0	—	4		16	115	24.0（20,600）	19.2（16,500）	145	1016×671×192	7.5〜12

※1　個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。（条件：室内外温度差30K）
※2　5時間蓄熱型（VFMi○○JW-5）は、受注生産の為、ご注文をいただいてから納品まで3ヶ月要します。ご発注の際は注意願います。
※3　マイコンWMEシリーズの定格消費電力5Wは、制御部のみとなります。（ファンは搭載しておりません）

◎対応オプション

種別		マイコン外付用キット	タイムスイッチ※4	タイムスイッチ配線キット	外付ルームサーモスタット	保護柵	床固定金具	エクセルクリーナー	本体固定金具		不燃バックパネル			安全装置
シリーズ	対応型番	MK-○	TB2301K	TSJ2	2NR 91011J	USG ○○J	UYK-J	EX-1	AD-UND 560	AD-UND 910	AD-RKUD 102○	AD-RKUD 103○	AD-RKUD 104○	
マイコン内蔵 VUEi／VNEi／VHEiシリーズ	VUEi 20JW	○				○	○	○	○		○			●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●転倒時電源遮断スイッチ ●吹出温度過昇防止装置 ●電流ヒューズ（2A）
	VUEi 30JW	○				○	○	○	○		○			
	VUEi 40JW	○				○	○	○	○			○		
	VUEi 50JW	○				○	○	○		○		○		
	VUEi 60JW	○				○	○	○		○		○		
	VUEi 70JW	○				○	○	○		○			○	
	VUEi 80JW	○				○	○	○		○			○	
	VNEi 36JW	○					○	○		○		○		
	VNEi 50JW	○					○	○		○			○	
	VHEi 60JW	○				○	○	○	○ 2セット			○ モール単体1本		
スタンダード VFMi／VNDiシリーズ	VFMi20JW		○	○	○	○	○	○	○		○			●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●転倒時電源遮断スイッチ ●吹出温度過昇防止装置
	VFMi30JW		○	○	○	○	○	○	○		○			
	VFMi40JW		○	○	○	○	○	○	○			○		
	VFMi50JW		○	○	○	○	○	○		○		○		
	VFMi60JW		○	○	○	○	○	○		○		○		
	VFMi70JW		○	○	○	○	○	○		○			○	
	VFMi20JW-5		○	○	○	○	○	○	○		○			
	VFMi30JW-5		○	○	○	○	○	○	○		○			
	VFMi40JW-5		○	○	○	○	○	○	○			○		
	VFMi50JW-5		○	○	○	○	○	○		○		○		
	VNDi36JW		○	○	○		○	○		○		○		
	VNDi50JW		○	○	○		○	○		○			○	
北陸電力管内限定	VUEi20JW-10H	○				○	○	○	○		○			●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●転倒時電源遮断スイッチ ●吹出温度過昇防止装置 ●電流ヒューズ（2A）
	VUEi30JW-10H	○				○	○	○	○		○			
	VUEi40JW-10H	○				○	○	○	○			○		
	VUEi50JW-10H	○				○	○	○		○		○		
	VUEi60JW-10H	○				○	○	○		○		○		
	VUEi70JW-10H	○				○	○	○		○			○	
	VUEi80JW-10H	○				○	○	○		○			○	
	VHEi60JW-10H	○				○	○	○	○ 2セット			○ モール単体1本		
マイコン WMEシリーズ	WME712JW							○			○			●蓄熱温度過昇防止装置（自動、手動の2段階） ●転倒時電源遮断スイッチ ●電流ヒューズ（2A）
	WME718JW							○			○			
	WME724JW							○				○		
スタンダード WMXシリーズ	WMX712JW		○					○			○			●蓄熱温度過昇防止装置 ●転倒時電源遮断スイッチ
	WMX718JW		○					○			○			
	WMX724JW		○					○				○		

※4　マイコンタイプ（VUEi/VNEi/VHEi/WMEシリーズ）は、タイムスイッチ機能が標準装備（内蔵）となります。
※本体固定方法につきましては17〜18ページをご参照ください。
※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。

ユニデールの他にも、多彩なラインナップをご用意しております。

※詳しくは当社ホームページもしくは製品カタログをご覧ください。

EPX
Panel Heater

EPX パネルヒーター

スタイリッシュ&シンプルデザイン

製品名	型番	希望小売価格(税抜)(工事費別)	定格電圧(V)	消費電力(W)	質量(kg)	200V屋内配線の最小線径(銅線)	200V配線用遮断器の定格容量	外形寸法 W×H×D(mm)	暖房の目安(帖)※
EPX パネルヒーター	EPX050J	53,900円	単相AC200V (50／60Hz)	500W	5.2kg	直径1.6mm (2㎟)	15A	450×430×110	2〜5
	EPX075J	59,400円		750W	6.6kg			620×430×110	3〜7
	EPX100J	68,200円		1000W	6.6kg			620×430×110	5〜10
	EPX125J	72,600円		1250W	7.1kg			690×430×110	6〜12
	EPX150J	74,800円		1500W	8.5kg			860×430×110	7〜15

※個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。(条件:室内外温度差30K)

Girona
Glass Panel Heater

ジローナ　ガラスパネルヒーター

室内にアクセントを与える
デザイン性

製品名	型番	希望小売価格(税抜)(工事費別)	定格電圧(V)	消費電力(W)	質量(kg)	200V屋内配線の最小線径(銅線)	200V配線用遮断器の定格容量	外形寸法 W×H×D(mm)	暖房の目安(帖)※
ジローナ ガラスパネルヒーター	GFP080WJ	68,200円	単相AC200V (50／60Hz)	750W	16.5kg	直径1.6mm (2㎟)	15A	700×565×107	3〜7
	GFP100WJ	72,600円		1000W					5〜10

※個別の条件により異なるので機種選定の際は必ず負荷計算を行ってください。暖房目安最大値でQ値2.0W／㎡K、最小値4.0W／㎡Kを目安としています。(条件:室内外温度差30K)

Opti-Myst
Electric Fire

オプティミスト電気暖炉「ピアモント」

暖炉の楽しみを日常に
蒸気がつくるリアルな炎。

製品名	型番	希望小売価格(税抜)(工事費別)	電源(V)	消費電力(W)	製品質量(kg)	電源コード	外形寸法 W×H×D(mm)	暖房の目安(帖)	水タンク容量	付属品
電気暖炉 Piermont	PMN12J	163,000円	100V 50/60Hz	1200W (ヒーター1000W・炎効果200W)	22kg	2m	540×650×411	3(木造)〜8(コンクリート)	1リットル	予備電球(4個)、予備蒸気発生器(1個)、清掃用ブラシ(1本)

※暖房の目安は、(社)日本電機工業会自主基準により算出しております。

Towel Ladder

電気タオルウォーマー
タオルラダー

温める・乾かすが
これ1台で

製品名	型番	希望小売価格(税抜)(工事費別)	定格電圧(V)	消費電力(W)	質量(kg)	電源 プラグケーブル	外形寸法 W×H×D(mm)	許容荷重
タオルラダー	TL120CSJ	43,800円	単相AC100V (50／60Hz)	120W	6.6kg	1.2m <PS>E 2×0.75㎟	452×683×98	3.0kg以下

※表示価格は税抜きです。2014年4月1日からは消費税8％が別途課税されます。※表示価格は、2014年6月現在のものです。